CLAIMS ONLY

SERIAL NO.

FILING DATE

APPLICANT(S

CLAIMS

	AS	FILED	1st AME	TER	2nd AME	AFTER 2nd AMENDMENT	
	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.	
1			L				
2		1	ļ	ļ	<u> </u>	ļ	
3		1	<u> </u>		ļ	<u> </u>	
4		1		<u> </u>			
5		1	<u> </u>				
6		1				-	
7		/		<u> </u>			
8		1	<u> </u>	ļ	_	1	
9		′	1		<u> </u>		
10		1			<u> </u>		
11		1'	ļ	ļ	↓		
12		1'-	<u> </u>		+	-	
13	1	<u> </u>	 		 	-	
14	L	/			_		
15		1			 	┿	
16		1					
17		7				ļ.,	
18		1					
19		1					
20		1					
21	1						
22		1					
23		1					
24		1					
25		17		\top			
26	 	1,	1	1			
<u>27</u> 27	†	+7	 	1	1	\top	
28	 	+ 7	+		1	\top	
29	+	+-	1		1	\top	
29 30	+	+-	 	+	1	+-	
31	-	 	+	+	+	+	
	├	+	-	+		+-	
32	├ ─	 	+		+-	+	
33	 	+	+			+	
34	-	-		+		-	
35	↓			-		+	
36	₩-				+-		
37	↓			_			
38	 		<u> </u>			+	
39	↓			_			
40	<u> </u>		 		+	-	
41	1_			_		+	
42	1					_	
43						_ _	
44							
45							
46							
47							
48							
49							
50							
TOTAL		-	\neg	-			
IND.		┚	-	🚚	-	┙.	
DEP.	1 21	_		•		•	

IND. DEF	*		*	
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	P. IND.	DEP.	IND.	DEP.
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99				
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99				
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99				
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99				
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99				
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98				
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99				
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	_			
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	_			
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99				
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		 		
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99				
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	_			
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		l		
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99				
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99				
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-			
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		 		
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		 		
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-+-	 		
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98				
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		+		
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		+	 	
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		<u> </u>	 	
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97	_	ļ	 	
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97		ļ		
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		ļ		ļ
79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		ļ		ļ
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		ļ		
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99				ļ <u> </u>
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99				
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			<u> </u>	
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			ļ	1
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99				<u> </u>
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		<u> </u>	<u> </u>	1
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99				
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99				
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99				
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		T-"-		
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99			1	
91 92 93 94 95 96 97 98 99		1		
92 93 94 95 96 97 98 99				
93 94 95 96 97 98 99				
94 95 96 97 98 99	-1		1	
95 96 97 98 99	_			
96 97 98 99		_	1	T
97 98 99		+	1	+
98 99		+	1	+-
99			 	+-
		-	+-	+
1 100		-	1	+
100	-+-	+	+	+
TOTAL IND.	1			╛╻
TOTAL		—		—
DEP. TOTAL CLAIMS				10.4

* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office